

Viladomat, 321 5° - 08029 Barcelona - SPAIN Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502 E-mail : masso@cqm.es www.cqm.es - www.cqmasso.com

# AZUFRE CÚPRICO ESPOLVOREO

# Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Fecha de emisión: 21/01/2022 Fecha de revisión: 21/01/2022 Reemplaza la versión de: 25/09/2019 Versión: 1.1

# SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

# 1.1. Identificador del producto

Forma del producto : Mezcla

Nombre del producto : AZUFRE CÚPRICO ESPOLVOREO

UFI : 78C0-60Q1-N004-GTNS

Código de producto : 232850

# 1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

#### 1.2.1. Usos pertinentes identificados

Especificaciones de utilización : Reservado a un uso profesional

industrial/profesional

Uso de la sustancia/mezcla : Fertilizante.

1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

# 1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Comercial Química Massó, S.A.

C/Viladomat, 321, 5°

08029 Barcelona - SPAIN

T +34 934 952 500 (Spain), +33 (0)478 640 797 (France), +39 02 0996 6107 (Italy). +48 22 4656 550 (Poland), +420 241006570 (Czech Republic), +361 433 4849 (Hungary), +90 212 324 94 00 (Turkey) - F +34 934 952 502

msds.support@cqmasso.com

# 1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : +34 704 100 087 (España)

País	Organismo/Empresa	Dirección	Número de emergencia	Comentario
España	Servicio de Información Toxicológica Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses	C/José Echegaray nº4 28232 Las Rozas de Madrid	+34 91 562 04 20	(solo emergencias toxicológicas), Información en español (24h/365 días)

# SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

# 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según Reglamento (UE) nº 1272/2008 [CLP]

Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2 H315
Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro agudo, categoría 1 H400
Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, categoría 1 H410

Texto completo de las frases H: véase la Sección 16

Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

No se dispone de más información



Viladomat, 321 5° - 08029 Barcelona - SPAIN Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502 E-mail : masso@cqm.es www.cam.es - www.camasso.com

# **AZUFRE CÚPRICO ESPOLVOREO**

# Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Fecha de emisión: 21/01/2022 Fecha de revisión: 21/01/2022

Reemplaza la versión de: 25/09/2019 Versión: 1.1

# 2.2. Elementos de la etiqueta

Etiquetado según el Reglamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP)





GHS07

Palabra de advertencia (CLP) Indicaciones de peligro (CLP)

Consejos de prudencia (CLP)

: Atención

: H315 - Provoca irritación cutánea.

H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

: P264 - Lavarse las manos, los antebrazos y la cara concienzudamente tras la

manipulación.

P273 - Evitar su liberación al medio ambiente.

P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.

P332+P313 - En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico.

P501 - Eliminar el contenido/el recipiente en un punto de recogida de residuos peligrosos o

especiales, de acuerdo con la normativa local, regional, nacional y/o internacional.

# 2.3. Otros peligros

No se dispone de más información

# SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

# 3.1. Sustancias

No aplicable

# 3.2. Mezclas

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según Reglamento (UE) n° 1272/2008 [CLP]
Azufre	(N° CAS) 7704-34-9 (N° CE) 231-722-6 (N° Índice) 016-094-00-1 (REACH-no) 01-2119487295-27	96 – 98	Skin Irrit. 2, H315
Trihidroxicloruro de dicobre	(N° CAS) 1332-65-6 (N° CE) 215-572-9 (N° Índice) 029-017-00-1	2 – 4	Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Acute Tox. 3 (Oral), H301 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

Texto completo de las frases H y EUH: ver sección 16

# 4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general

: No administrar nada por vía oral a las personas en estado de inconsciencia. En caso de

malestar consultar a un médico (mostrarle la etiqueta siempre que sea posible).

Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación :

Permitir que la persona afectada respire aire fresco. Colocar a la víctima en reposo.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel

: Lavar con abundante agua/... Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas. En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico. Se necesita un tratamiento específico

(ver las instrucciones adicionales de primeros auxilios en esta etiqueta).



Viladomat, 321 5° - 08029 Barcelona - SPAIN Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502 E-mail : masso@cqm.es www.cgm.es - www.cgmasso.com

# AZUFRE CÚPRICO ESPOLVOREO

# Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Fecha de emisión: 21/01/2022 Fecha de revisión: 21/01/2022 Reemplaza la versión de: 25/09/2019 Versión: 1.1

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto

con los ojos

: Enjuagar inmediatamente con agua abundante. Consúltese con el médico si persiste el

dolor o la irritación.

Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión

: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. Acudir urgentemente al médico.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas/efectos después de contacto con la piel : Provoca

: Provoca irritación cutánea.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

No se dispone de más información

#### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

# 5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados Medios de extinción no apropiados : Espuma. Polvo seco. Dióxido de carbono. Agua pulverizada. Arena.

: No utilizar flujos de agua potentes.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Productos de descomposición peligrosos en caso

de incendio

: En caso de incendio, pueden producirse humos perjudiciales para la salud. Óxidos de

carbono (CO, CO2). Óxidos de azufre.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Instrucciones para extinción de incendio

: Enfriar los contenedores expuestos mediante agua pulverizada o nebulizada. Sea prudente a la hora de extinguir cualquier incendio de productos químicos. Evitar que las aguas

residuales de extinción de incendios contaminen el medio ambiente.

Protección durante la extinción de incendios

: No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección

respiratoria.

# SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

# 6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Medidas generales : Evitar el contacto con los ojos y la piel.

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Procedimientos de emergencia : Evacuar el personal no necesario.

6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección : Proporcionar una protección adecuada a los equipos de limpieza.

Procedimientos de emergencia : Ventilar la zona.

# 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables. Advertir a las autoridades si el líquido penetra en sumideros o en aguas públicas. Evitar su liberación al medio ambiente.

# 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Para retención : Recoger el vertido.

Procedimientos de limpieza : Si está en el suelo, bárralo o échelo con una pala en recipientes apropiados. Reducir al

mínimo la producción de polvo. Almacenar alejado de otros materiales.

# 6.4. Referencia a otras secciones

Ver la Sección 8. Control de exposición/protección individual.



Viladomat, 321 5° - 08029 Barcelona - SPAIN Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502 E-mail : masso@cqm.es www.cqm.es - www.cqmasso.com

# AZUFRE CÚPRICO ESPOLVOREO

# Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Fecha de emisión: 21/01/2022 Fecha de revisión: 21/01/2022 Reemplaza la versión de: 25/09/2019 Versión: 1.1

# SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

# 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la

ropa. Llevar un equipo de protección individual. Lavarse las manos después de cualquier

manipulación. No comer, beber ni fumar durante su utilización.

Medidas de higiene : Lavarse las manos, los antebrazos y la cara concienzudamente tras la manipulación.

# 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento : Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado.

Mantener los envases cerrados cuando no se estén utilizando.

Productos incompatibles : Bases fuertes. Ácidos fuertes.

Materiales incompatibles : Fuentes de calor. Fuentes de ignición. Luz directa del sol. Acidos fuertes. Bases fuertes.

# 7.3. Usos específicos finales

No se dispone de más información

# SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individua

# 8.1. Parámetros de control

8.1.1 Valores límite nacionales de exposición profesional y biológicos

No se dispone de más información

8.1.2. Métodos de seguimiento recomendados

No se dispone de más información

8.1.3. Contaminantes del aire formados

No se dispone de más información

8.1.4. **DNEL** y **PNEC** 

No se dispone de más información

8.1.5. Bandas de control

No se dispone de más información

# 8.2. Controles de la exposición

8.2.1. Controles técnicos apropiados

# Controles técnicos apropiados:

El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado.

8.2.2. Equipos de protección personal

# Equipo de protección individual:

Evitar toda exposición innecesaria.

# 8.2.2.1. Protección de los ojos y la cara

# Protección ocular:

Utilizar protección de ojos conforme a la norma EN 166.

# 8.2.2.2. Protección de la piel



Viladomat, 321 5° - 08029 Barcelona - SPAIN Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502 E-mail : masso@cqm.es

www.cam.es - www.camasso.com

# **AZUFRE CÚPRICO ESPOLVOREO**

# Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878 Fecha de emisión: 21/01/2022 Fecha de revisión: 21/01/2022

Reemplaza la versión de: 25/09/2019 Versión: 1.1

# Protección de la piel y del cuerpo:

Llevar ropa de protección adecuada

# Protección de las manos:

La selección de un guante específico para una aplicación determinada y su duración en el lugar de trabajo debería tener en cuenta todos los factores relevantes como; otros químico manejados, requerimientos físicos (protección contra cortes / pinchazos, protección térmica), así como las especificaciones dadas por el proveedor de los guantes. Guantes resistentes a químicos (conformes al standard Europeo EN 374 o equivalente)

# 8.2.2.3. Protección de las vías respiratorias

#### Protección de las vías respiratorias:

No se recomienda un equipo de protección respiratoria especial en las condiciones previstas de uso normal con una ventilación adecuada. En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.

#### 8.2.2.4. Peligros térmicos

No se dispone de más información

8.2.3. Control de la exposición ambiental

#### Control de la exposición ambiental:

Evitar su liberación al medio ambiente.

# Otros datos:

No comer, beber ni fumar durante la utilización.

# 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado : Sólido Color Azul.

Olor característico.

Umbral olfativo No hay datos disponibles рΗ No hay datos disponibles Grado de evaporación (acetato de butilo=1) No hay datos disponibles Punto de fusión No hay datos disponibles Punto de solidificación No hay datos disponibles Punto de ebullición : No hay datos disponibles Punto de inflamación No hay datos disponibles Temperatura de autoignición : No hay datos disponibles Temperatura de descomposición : No hay datos disponibles

Inflamabilidad (sólido, gas) : No inflamable.

: No hay datos disponibles Presión de vapor Densidad relativa de vapor a 20 °C : No hay datos disponibles Densidad relativa : No hay datos disponibles Solubilidad No hay datos disponibles Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow) : No hay datos disponibles Viscosidad, cinemática : No hay datos disponibles Viscosidad, dinámica : No hay datos disponibles Propiedades explosivas : No hay datos disponibles Propiedades comburentes : No hay datos disponibles Límites de explosión : No hay datos disponibles



Viladomat, 321 5° - 08029 Barcelona - SPAIN Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502 E-mail : masso@cqm.es www.cgm.es - www.cgmasso.com

# AZUFRE CÚPRICO ESPOLVOREO

# Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878 Fecha de emisión: 21/01/2022 Fecha de revisión: 21/01/2022

Reemplaza la versión de: 25/09/2019 Versión: 1.1

# 9.2. Otros datos

No se dispone de más información

# SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

# 10.1. Reactividad

No se producen reacciones peligrosas conocidas en condiciones normales de utilización.

# 10.2. Estabilidad química

El producto es estable en condiciones normales de manipulación y almacenamiento. No establecido.

# 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se producen reacciones peligrosas conocidas en condiciones normales de utilización. Estable en las condiciones normales de utilización. No establecido.

# 10.4. Condiciones que deben evitarse

Luz directa del sol. Temperaturas extremadamente elevadas o extremadamente bajas.

#### 10.5. Materiales incompatibles

Agentes oxidantes. Oxidantes fuertes. Agentes reductores. Ácidos fuertes. Bases fuertes.

# 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Humos. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono. En condiciones normales de almacenamiento y utilización, no deberían de generarse productos de descomposición peligrosos. En caso de descomposición térmica:

# SECCION 11: Información toxicológica

# 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral) : No clasificado
Toxicidad aguda (cutánea) : No clasificado
Toxicidad aguda (inhalación) : No clasificado

Azufre (7704-34-9)	cufre (7704-34-9)	
DL50 oral rata	> 2000 mg/kg	
DL50 cutánea rata	> 2000 mg/kg	
CL50 Inhalación - Rata (Vapores)	≈ 5,43 mg/l/4h	

Corrosión o irritación cutáneas : Provoca irritación cutánea.

Lesiones oculares graves o irritación ocular : No clasificado

Indicaciones adicionales : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Sensibilización respiratoria o cutánea : No clasificado

Indicaciones adicionales : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Mutagenicidad en células germinales : No clasificado

Indicaciones adicionales : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Carcinogenicidad : No clasificado

Indicaciones adicionales : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Toxicidad para la reproducción : No clasificado

Indicaciones adicionales : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación



Viladomat, 321 5° - 08029 Barcelona - SPAIN Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502 E-mail : masso@cqm.es www.cam.es - www.camasso.com

# **AZUFRE CÚPRICO ESPOLVOREO**

# Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878 Fecha de emisión: 21/01/2022 Fecha de revisión: 21/01/2022

Reemplaza la versión de: 25/09/2019 Versión: 1.1

Toxicidad específica en determinados órganos

(STOT) - exposición única

: No clasificado

Indicaciones adicionales

: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Azufre (7704-34-9)	zufre (7704-34-9)	
NOAEL (oral, rata)	≈ 1000 mg/kg de peso corporal	
NOAEL (cutáneo, rata/conejo)	≈ 400 mg/kg de peso corporal	

Toxicidad específica en determinados órganos

(STOT) - exposición repetida

Indicaciones adicionales

: No clasificado

: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

Azufre (7704-34-9)	re (7704-34-9)	
NOAEL (oral, rata, 90 días)	1000 mg/kg de peso corporal/día	
NOAEL (cutáneo, rata/conejo, 90 días)	400 mg/kg de peso corporal/día (28d )	

Peligro por aspiración : No clasificado

Indicaciones adicionales : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

humana

Efectos adversos y posibles síntomas para la salud : A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

# 12.1. Toxicidad

Ecología - agua

: Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

Peligro a corto plazo (agudo) para el medio

ambiente acuático

: Muy tóxico para los organismos acuáticos.

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio

ambiente acuático

: Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Azufre (7704-34-9)	
CL50 - Peces [1]	< 14 ppm
CE50 - Crustáceos [1]	> 5000 ppm

# 12.2. Persistencia y degradabilidad

AZUFRE CÚPRICO ESPOLVOREO	
Persistencia y degradabilidad	Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente.

# 12.3. Potencial de bioacumulación

AZUFRE CÚPRICO ESPOLVOREO	
Potencial de bioacumulación	No establecido.

Azufre (7704-34-9)	
Coeficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	0,23



Viladomat, 321 5° - 08029 Barcelona - SPAIN Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502 E-mail : masso@cqm.es www.cqm.es - www.cqmasso.com

# AZUFRE CÚPRICO SPAIN 502 ESPOLVOREO

# Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Fecha de emisión: 21/01/2022 Fecha de revisión: 21/01/2022 Reemplaza la versión de: 25/09/2019 Versión: 1.1

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de más información

12.6. Otros efectos adversos

Indicaciones adicionales : Evitar su liberación al medio ambiente.

#### SECCION 13: Consideraciones relativas a la eliminación

# 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones para la eliminación de

productos/envases

Ecología - residuos

: Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional. Eliminar el contenido/el recipiente en un centro de recogida de residuos peligrosos o especiales, con arreglo a la normativa local, regional, nacional y/o internacional.

: Evitar su liberación al medio ambiente.

# SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

En conformidad con ADR / IMDG / IATA

# 14.1 Número ONU

 N° ONU (ADR)
 : ONU 3077

 N° ONU (IMDG)
 : ONU 3077

 N° ONU (IATA)
 : ONU 3077

# 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial de transporte (ADR) : SUSTANCIA SÓLIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (Trihidroxicloruro

de dicobre)

Designación oficial de transporte (IMDG) : SUSTANCIA SÓLIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (Trihidroxicloruro

de dicobre)

Designación oficial de transporte (IATA) : Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (dicopper chloride trihydroxide)

# 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

# ADR

Clase(s) de peligro para el transporte (ADR) : 9 Etiquetas de peligro (ADR) : 9



# **IMDG**

Clase(s) de peligro para el transporte (IMDG) : 9 Etiquetas de peligro (IMDG) : 9



Viladomat, 321 5° - 08029 Barcelona - SPAIN Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502 E-mail : masso@cqm.es

www.cam.es - www.camasso.com

# **AZUFRE CÚPRICO ESPOLVOREO**

# Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Fecha de emisión: 21/01/2022 Fecha de revisión: 21/01/2022 Reemplaza la versión de: 25/09/2019 Versión: 1.1



#### IATA

Clase(s) de peligro para el transporte (IATA) 9 Etiquetas de peligro (IATA)



# 14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje (ADR) : 111 Grupo de embalaje (IMDG) : 111 Grupo de embalaje (IATA) : 111

# 14.5. Peligros para el medio ambiente

Peligroso para el medio ambiente : Sí Contaminante marino Sí

Otros datos : No se dispone de información adicional

# 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

# Transporte por vía terrestre

: M7 Código de clasificación (ADR)

: 274, 335, 375, 601 Disposiciones especiales (ADR)

Cantidades limitadas (ADR) : 5kg Cantidades exceptuadas (ADR) : E1

: P002, IBC08, LP02, R001 Instrucciones de embalaje (ADR)

: PP12, B3 Disposiciones especiales de embalaje (ADR) : MP10 Disposiciones para el embalaje en común (ADR)

Instrucciones para cisternas portátiles y : T1, BK1, BK2, BK3

contenedores para granel (ADR)

Disposiciones especiales para cisternas portátiles y : TP33

contenedores para granel (ADR)

Código cisterna (ADR) : SGAV, LGBV

Vehículo para el transporte en cisternas : AT Categoría de transporte (ADR) : 3 Disposiciones especiales de transporte - Bultos : V13

(ADR)

: VC1, VC2 Disposiciones especiales de transporte - Granel

(ADR)

Disposiciones especiales de transporte - Carga, : CV13

descarga y manipulado (ADR)

Número de identificación de peligro (código Kemler) :

Panel naranja

90 3077

Código de restricciones en túneles (ADR) Código EAC

Transporte marítimo

Disposiciones especiales (IMDG) : 274, 335, 966, 967, 969



E-mail: masso@cqm.es

# **AZUFRE CÚPRICO** Viladomat, 321 5° - 08029 Barcelona - SPAIN Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502 **ESPOLVOREO** www.cam.es - www.camasso.com

# Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) nº 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Fecha de emisión: 21/01/2022 Fecha de revisión: 21/01/2022 Reemplaza la versión de: 25/09/2019 Versión: 1.1

: 5 kg Cantidades limitadas (IMDG) Cantidades exceptuadas (IMDG) : E1

: LP02, P002 Instrucciones de embalaje (IMDG) Disposiciones especiales de embalaje (IMDG) : PP12 Instrucciones de embalaje GRG (IMDG) : IBC08 Disposiciones especiales GRG (IMDG) : B3

Instrucciones para cisternas (IMDG) : BK1, BK2, BK3, T1

Disposiciones especiales para las cisternas (IMDG) : TP33 N.° FS (Fuego) : F-A N.° FS (Derrame) : S-F Categoría de carga (IMDG) : A Estiba y Manipulación (IMDG) : SW23

Transporte aéreo

Cantidades exceptuadas para aviones de pasajeros : E1

y de carga (IATA)

Cantidades limitadas para aviones de pasajeros y : Y956

de carga (IATA)

Cantidad neta máxima para cantidad limitada en

aviones de pasajeros y de carga (IATA)

Instrucciones de embalaje para aviones de : 956

pasajeros y de carga (IATA)

Cantidad neta máxima para aviones de pasajeros y : 400kg

de carga (IATA)

Instrucciones de embalaje exclusivamente para : 956

aviones de carga (IATA)

Cantidad máx. neta exclusivamente para aviones : 400ka

de carga (IATA)

Disposiciones especiales (IATA) : A97, A158, A179, A197

Código GRE (IATA)

# 14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

: 30kgG

No aplicable

# 15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

# 15.1.1. Normativa de la UE

No contiene sustancias incluidas en el anexo XVII

No contiene ninguna sustancia incluida en la lista de sustancias candidatas de REACH

No contiene sustancias incluidas en el anexo XIV.

No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) nº 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 4 de julio de 2012, relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos.

No contiene ninguna sustancia sujeta al Reglamento (UE) nº 2019/1021 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 20 de junio de 2019, sobre contaminantes orgánicos persistentes

# 15.1.2. Normativas nacionales

# **Alemania**

: WGK 3, Muy peligrosa para el agua (Clasificación según AwSV, Anexo 1) Clase de peligro para el agua (WGK) Ordenanza sobre incidentes peligrosos (12. : No está sujeto a Ordenanza sobre incidentes peligrosos (12. BlmSchV)

BImSchV)

Países Bajos

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Ninguno de los componentes figura en la lista SZW-lijst van mutagene stoffen : Ninguno de los componentes figura en la lista



Viladomat, 321 5° - 08029 Barcelona - SPAIN Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502 E-mail : masso@cqm.es www.cqm.es - www.cqmasso.com

# **AZUFRE CÚPRICO ESPOLVOREO**

# Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Fecha de emisión: 21/01/2022 Fecha de revisión: 21/01/2022 Reemplaza la versión de: 25/09/2019 Versión: 1.1

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding

SZW-lijst van reprotoxische stoffen -

Vruchtbaarheid

: Ninguno de los componentes figura en la lista : Ninguno de los componentes figura en la lista

SZW-lijst van reprotoxische stoffen - Ontwikkeling : Ninguno de los componentes figura en la lista

# 15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo la Evaluación de la Seguridad Química

# **SECCIÓN 16: Otra información**

Indicación de modificación	ones:		
Sección Ítem modificado		Modificación	Observaciones
	Formato FDS UE	conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878	
1.1	UFI	Añadido	

Fuentes de los datos : REGLAMENTO (CE) N° 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO, de 16 de diciembre

> de 2008, sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) nº 1907/2006.

Consejos de formación El uso normal de este producto implica única y exclusivamente el uso indicado en el embalaje. Debe

disponer a los trabajadores de información y formación específica en el ámbito de seguridad.

Otros datos : Ninguno(a).

Texto íntegro de las frases H y EUH:		
Acute Tox. 3 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), categoría 3	
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Toxicidad aguda (por inhalación), categoría 4	
Aquatic Acute 1	Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro agudo, categoría 1	
Aquatic Chronic 1	Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro crónico, categoría 1	
Skin Irrit. 2	Irritación o corrosión cutáneas, categoría 2	
H301	Tóxico en caso de ingestión.	
H315	Provoca irritación cutánea.	
H332	Nocivo en caso de inhalación.	
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos.	
H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.		

Clasificación y procedimiento utilizados para determinar la clasificación de las mezclas de conformidad con el Reglamento 1272/2008 [CLP]:  Skin Irrit. 2 H315 Método de cálculo		minar la clasificación de las mezclas de conformidad con el Reglamento (CE)	
		H315	Método de cálculo
	Aquatic Acute 1 H400		Criterio experto
Aquatic Chronic 1 H410 Criterio experto		Criterio experto	

SDS MASSO GRIS (Anexo II REACH)



Viladomat, 321 5° - 08029 Barcelona - SPAIN Tel. 34 934 952 500 - Fax 34 934 952 502 E-mail : masso@cqm.es www.cqm.es - www.cqmasso.com

# AZUFRE CÚPRICO ESPOLVOREO

# Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Fecha de emisión: 21/01/2022 Fecha de revisión: 21/01/2022 Reemplaza la versión de: 25/09/2019 Versión: 1.1

La información recogida en este documento está basada en nuestro mejor conocimiento actual. Ninguna parte de su contenido debe considerarse como una garantía, expresa o tácita, de propiedades específicas y/o condiciones de uso del producto. En todos los casos, es responsabilidad de los usuarios la adecuación a las recomendaciones y la determinación de la idoneidad de cualquier producto para una aplicación o uso concreto. Por esta y otras razones, no asumimos ninguna responsabilidad por pérdida, daño o gastos ocasionados por aspectos relacionados con el manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto.